

Fertigungs-ERP-Integrationsworkflow



▷ Start

Start des Workflows/Prozesses.

📦 1. Laden von Auftragsdaten aus dem ERP-System

Rufen Sie die Verkaufsbestelldetails (Bestellnummer, Artikel, Mengen) aus dem ERP-System ab.

🔧 2. Fertigungsauftrag erstellen

Erstellen Sie innerhalb der Work OS Plattform einen Fertigungsauftrag basierend auf den Daten aus dem Auftrag.

📋 3. Rohmaterialplanung zuweisen

Erstellen Sie eine Aufgabe für das Materialplanungsteam, um die benötigten Rohstoffe zu beschaffen.

📦 4. Überprüfen Sie die Rohstoffbestände.

Aktuelle Bestandsmengen der benötigten Rohmaterialien aus dem ERP-System abrufen.

🔧 5. Materialengus berechnen

Berechnen Sie den Fehlbetrag für jedes Rohmaterial anhand des Fertigungsauftrags und der Lagerbestände.

📋 6. Einkaufsanforderung für Engpass erstellen

Erstelle eine Bestellung, wenn ein Materialmangel besteht.

7. Aktualisiere den Status der Fertigungsaufträge

Aktualisieren Sie den Status des Fertigungsauftrags auf Planung.

8. Erstelle Verzeichnis (BOM) Link

Erstellen Sie einen Link zum BOM-Datensatz, der mit dieser Fertigungsauftrag verbunden ist.

9. Produktionsplanungsequenz zuweisen

Erstellt einen Auftrag für das Produktionsplanungs-Team, um den Fertigungsauftrag zu planen.

10. Benachrichtigen Sie den Produktionsleiter über die Auftragserstellung.

Bitte senden Sie eine E-Mail an den Produktionsleiter, um den Herstellungsauftrag zu bestätigen.

11. Arbeitsplatzverfügbarkeit abrufen

Rufen Sie die Werkzeugmaschinenauslastung aus dem ERP-System ab, um die Produktionskapazität zu bewerten.

12. Erste Bestellbericht erstellen

Erstellen Sie einen vorläufigen Bericht, der die Details der Fertigungsaufträge und die geplanten Maßnahmen darlegt.

Ende

Ende des Arbeitsablaufs/Prozesses.